

# Inhoud



|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| <b>Agenda</b>       | ▶ | 4 |
| <b>Redactioneel</b> | ▶ | 5 |
| <b>Technieus</b>    | ▶ | 6 |

## TD in beeld ▶ 10

- TD in melkpoeder toont veerkracht. Nu draaien de eerste proefseries van een nieuwe productie-installatie.



## Veiligheid ▶ 12

- Noodstroomvoorzieningen zorgen voor eerste hulp bij stroomuitval. *Elektriciteitsuitval; productieverlies en ook gevolgschade, die vaak vele malen hoger is dan de productieschade.*
- Brandveilige kabels redden levens. ▶ 15 *Het overgrote deel van elektriciteitskabels ontwikkelt bij brand giftige en corrosieve gassen, die meer schade en slachtoffers veroorzaken dan het vuur zelf.*
- Marktnieuws ▶ 14

## Pompen & compressoren ▶ 18

- Magneetgedreven pompen als probleemoplossers. *De pompen hebben geen asdoorvoer, dus ook geen asafdichting, zodat er geen risico is voor lekkage. Daardoor ook bruikbaar voor agressieve en hete media.*
- Marktnieuws ▶ 17



## Logistiek ▶ 20

- Starten met een servicewagen. *Een inventarisatie van de inzet van de wagen, de benodigde inrichting en natuurlijk het beschikbare budget leidt tot een betere keuze*
- Marktnieuws ▶ 22



## Onderhoud ▶ 23

- Geleidende lagervetten voorkomen elektrocorrosie. *De vetten smeren goed en voorkomen daarbij schade door stroomdoorgang.*
- Marktnieuws ▶ 22



## Gereedschap ▶ 25

- Accuhandgereedschappen: meer volt, meer kracht, grotere sortering
- Marktnieuws ▶ 27



## Aandrijftechniek ▶ 28

- Verbeterde V-riemen verhogen aandrijfrendement. *De snaar rekt na een eerste montage niet meer en nastellen is niet meer nodig*
- Motorreductoren vatbaar voor veel verbetering ▶ 30 *Grotere vermogens, lichtere constructies en ook de klantspecificaties worden niet uit het oog verloren.*
- Marktnieuws ▶ 27



## Katern Industrial IT

### Voorwoord ▶ 33

Door Prof.dr. Robert Babuska

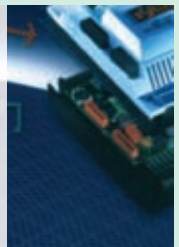


### FHI Technolgieenieuws ▶ 34



### Technieus Industrial IT ▶ 35

- Webserver verbindt het veld met het wereldwijde web ▶ 36 *Storingsdiensten kunnen op afstand direct nagaan wat de conditie van apparatuur is en wat voor probleem zich voordoet.*
- Marktnieuws ▶ 35



## Mensen en Bedrijven ▶ 38

Voor inhoud voorgaande uitgaven

TIM zie vakblad-tim.nl